EASYPAD® JUNIOR

Manuale Utente

EASYPAD® FOR ANDROID™

easypix® Keep it real.

Benvenuto 3
Avvertenze importanti 4
Tasti e Funzioni 5
I. Per iniziare 6
1.1 Accensione/spegnimento
1.2 Blocco/sblocco schermo (modalità sleep)
II. Schermata Home 7
2.1 Icone su Schermata Home
2.2 Operazioni su Schermata Home
III. Connessioni di rete 9
3.1 Wi-Fi
IV. Navigazione in Internet 11
4.1 Navigazione Internet
V. Installare e gestire Applicazioni 12
5.1 Installare e gestire Applicazioni
5.2 Tasto Monster
VI. Funzioni multimediali 14
6.1 Musica
6.2 Video
6.3 Gallery
6.4 Web Camera
6.5 E-book reader
VII. Impostazioni 17
VII. Batteria 18
Risoluzione di problemi 19
Open Source Code 20

Benvenuto

Grazie per aver acquistato il nostro MID (tablet PC).

Molto utile per l'attività lavorativa (supporta Word, Excel, invia a riceve posta elettronica...), si presta altrettanto bene a molte funzioni di intrattenimento (supporta giochi 3D, chat con amici, riproduzione di film, lettura di eBooks.....).

Questo tablet, basato su sistema operativo Android 2.3, con processore a 1.2 GHz e schermo tattile, è concepito per far sperimentare una meravigliosa esperienza di utilizzo.

Prima di iniziare, si prega di leggere con attenzione il manuale di istruzioni.

Dato che il software del tablet è in costante e rapido aggiornamento, può essere che il manuale non copra tutti gli aspetti delle ultime modifiche.

Avvertenze importanti

- **La batteria nuova raggiungerà il massimo delle sue prestazioni dopo 2 o 3 cicli complete di scarica e ricarica.**
- **Usando le cuffie, un volume eccessivamente alto può danneggiare l'udito. Regolare sempre il volume a un livello moderato e non eccedere con l'uso.**
- **Non disconnettere il tablet improvvisamente mentre si sta eseguendo una formattazione, un upload e un download, perché si potrebbero causare errori di programma.**
- **Non smontare il tablet e non usare alcol, solventi o benzene per pulirne la superficie.**
- **Non usare il tablet mentre si sta guidando o camminando.**
- **Il tablet non è resistente all'umidità e all'acqua. Non deve essere usato in un ambiente molto umido.**
- **Non farlo cadere ed evitarne l'impatto con una superficie dura, o lo schermo potrebbe danneggiarsi.**
- **Non aggiornare il firmware per proprio conto. Si potrebbe danneggiare il tablet**

Tasti e funzioni

1. Schermo resistivo TFT a 7”

Si può agire sullo schermo usando un dito o uno stilo

2. Altoparlante

3. Web Camera

4. Pulsante menù

Note: Quando si tocca il pulsante menù dell'interno di un'applicazione, si vedranno le opzioni per quell'applicazione. Per vedere le opzioni di sistema Android, toccare il tasto menù dalla Schermata Home

5. Pulsante Back (indietro): per ritornare alla schermata precedente. Se il tastierino è sullo schermo, toccare per chiudere la tastiera

6/7. Tasto Volume +/-: aumenta/diminuisce il livello di volume

8. Tasto Power: premere per accendere/spegnere il tablet

9. Presa cuffie

10. Forellino di reset

Premere per resettare il tablet se si “pianta” o si comporta in modo anomalo (usare una graffetta o altro oggetto sottile per premere dolcemente questo tasto).

11. Porta Mini USB

12. Slot per scheda Micro SD

13. Microfono

14. Host Mini-USB

Nota:

Per supportare USB stick, surf stick, tastiera e mouse è necessario un adattatore USB.

15. Presa di alimentazione (input DC)

I. Per iniziare

1.1 Accensione/spegnimento

1.1.1 Accensione

Premere il pulsante di accensione "⏻" sull'angolo in basso a destra del tablet per avviare il tablet. Comparirà un messaggio di saluto con l'icona Penguin, poi il logo ANDROID e finalmente la schermata Home. Trascinare il cursore verso l'alto sull'angolo in basso a destra del display per sbloccare la schermata.

1.1.2 Spegnimento

Quando il tablet è acceso, per spegnerlo si deve premere e tenere premuto il tasto power finché appare la finestra di dialogo "Device options" (opzioni dispositivo), poi toccare "Power Off" (spegnimento) e quando compare la finestra di dialogo "your device will shut down" (vuoi spegnere il dispositivo) premere "OK".

1.2 Blocco/sblocco dello schermo (modalità sleep)

Per allungare l'autonomia della batteria, si può mettere il tablet in modalità "sleep" spegnendo lo schermo LCD. Per farlo, si deve premere il tasto di accension. Premendo nuovamente, verrà visualizzata la schermata bloccata.

1.3 Connessione a PC via cavo USB

Quando si collega il tablet a un PC tramite cavo USB, compare l'icona sul lato sinistro della barra di status. Toccare "Turn on USB storage" (attivare memoria USB) sulla finestra di dialogo di memoria di massa USB che appare e quindi toccare "OK".

II. Schermata Home

2.1 Icone sulla Schermata Home

Sulla Schermata Home si può riempire lo spazio a disposizione con qualsiasi combinazione di collegamenti, widgets e cartelle. Alcuni collegamenti preinstallati compaiono in basso, mentre un widget Google Search è visibile in alto.

Quando si accende il tablet per la prima volta, si vedrà il pannello della schermata home principale. Lo schermo è normalmente centrato. Si può accedere a pannelli addizionali su un lato o l'altro di quello principale passando il diritto a destra o a sinistra.

In testa alla Schermata Home si può osservare la barra di status.

-Home: toccare per fare ritorno alla Schermata Home

-Return (ritorno): per ritornare al menù precedente

-Menu: toccare per mostrare il sottomenù (in alcune interfacce, può non esservi un sottomenù)

-Vol-: per ridurre il volume

-Vol+: per aumentare il volume

-App Panel (pannello applicazioni): per vedere tutte le applicazioni

2.2 Operazioni sulla Schermata Home

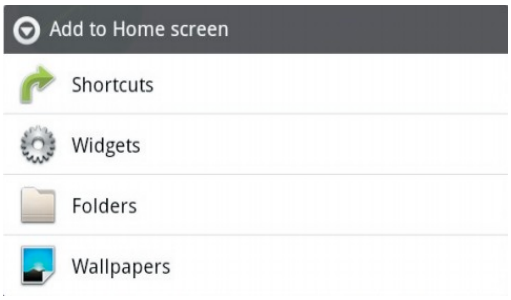
2.2.1 Aggiunta di icone di applicazioni alla Schermata Home

All'interno dell'App Panel, toccare una qualsiasi icona e mantenervi il dito a contatto; a quel punto l'icona si potrà spostare e apparirà sulla Schermata Home.

2.2.2 Cancellazione di applicazioni dalla Schermata Home

Sulla schermata principale, toccare l'icona indesiderata e mantenervi il dito a contatto fino a che diventa possibile spostarla. L'icona si trasforma in quella di un cestino dei rifiuti . Trascinare l'elemento nel cestino dei rifiuti e rilasciare il dito quando diventa rosso.

2.2.3 Aggiunta di widget alla Schermata Home



Per aggiungere un widget, tenere il dito o uno stilo su qualsiasi spazio libero della Schermata Home, e selezionare Widgets dal menù contestuale che si apre. Da qui, selezionare uno qualsiasi dei widget disponibili. Per esempio, si può aggiungere un orologio analogico, un calendario, un frame immagine e altri utili widget alla Schermata Home.

2.2.4 Come impostare lo sfondo

Nel popup di dialogo "Select wallpaper from" (seleziona sfondo da), selezionare uno sfondo da Gallery, Live wallpapers e Wallpapers.

2.2.5 Come nascondere la barra di status

Sulla Schermata Home, si può nascondere la barra di status o farla riapparire passando il dito su o giù.

2.2.6 Vista delle operazioni recenti

Toccare la barra di status rimanendo con il dito a contatto per visualizzare le operazioni recenti. Toccare di nuovo per continuare.

III. Connessione di Rete

3.1 Wi-Fi

Il collegamento Wi-Fi può essere utilizzato solo per la connessione a un punto di accesso domestico Wi-Fi o a un hotspot Wi-Fi gratuito senza protezione. Sotto "Wireless & networks" (wireless e reti), toccare "Wi-Fi settings" (impostazioni Wi-Fi). Assicurarsi che sia il Wi-Fi che la Rete siano abilitati con contrassegni di spunta verdi. Dopo un momento, la lista delle reti Wi-Fi disponibili dovrebbe popolarsi. Se occorre effettuare una nuova scansione di ricerca per le reti disponibili, toccare , e quindi Scan (scansione). In caso di reti protette, occorrerà immettere la password relativa o qualche altro tipo di elemento per il riconoscimento di accesso attraverso browser.

3.1.1 Attivazione del Wi-Fi

Nel pannello applicazioni, toccare "Settings" (impostazioni) → quindi "Wireless & networks" (wireless e reti) → "Wi-Fi" per attivare il Wi-Fi ed iniziare la ricerca delle reti a portata utile, che vengono elencate. Toccare una rete per connettersi a essa. Se necessario, immettere Network SSID, Security, e password del Wireless e toccare "Connect" (connetti). Quando il tablet è connesso alla lettera, l'indicatore del wireless compare nella barra di status indicando la potenza del segnale di connessione.

3.1.2 Disattivazione s'Wi-Fi

Per disattivare il Wi-Fi, togliere la spunta sotto "Wireless & networks". Disattivare il Wi-Fi quando non lo si sta usando, per prolungare l'autonomia della batteria tra una ricarica e l'altra.

3.1.3 Aggiunta di una rete Wi-Fi

Gli utenti possono anche aggiungere una rete Wi-Fi sotto "Wi-Fi settings" (impostazioni Wi-Fi). In "Wi-Fi settings", toccare "Add Wi-Fi network" (aggiungi rete Wi-Fi). Immettere il SSID (nome) della rete. Se necessario, immettere altri dettagli di sicurezza o di configurazione rete. Toccare Save (salva).

3.1.4 Dimenticare una rete Wi-Fi

Nella schermata delle impostazioni Wi-Fi, toccare il nome della rete. Toccare "Forget" (dimentica) nella finestra di dialogo che si apre.

Nota: l'icona di status della rete diventa verde se si dispone di un Account

Google aggiunto il tablet e il tablet è connesso ai servizi Google , per sincronizzare Gmail, Calendario eventi, contatti, per il back up delle impostazioni è così via.

IV. Navigazione in Internet

4.1 Navigazione in Internet

Prima di utilizzare il browser, accertarsi che vi sia connessione Wi-Fi a Internet.

Sulla schermata principale, toccare il campo di testo Google o l'icona per aprire il browser.

Nella barra degli indirizzi, toccare il campo di testo per fare apparire la tastiera Android per l'immissione di parole chiave o URL.

Toccare il campo di testo e mantenervi il dito a contatto per modificare il testo o cambiare il metodo di input. Per ottenere una tastiera perfettamente adatta alle proprie necessità, si può scaricare e installare sul tablet un file .apk di una tastiera siffatta.

Toccare tab per vedere un sottomenù.

È possibile aprire fino a 8 finestre contemporaneamente

Android 2.3 OS supporta anche Adobe flash 10.3. Ciò significa che è possibile vedere video flash on-line.

V. Installare e gestire Applicazioni

5.1 Installare e gestire Applicazioni

Se il tablet è precaricato con "Market" , si possono cercare e installare applicazioni da qui dopo aver effettuato il login con l'account di Google.

Andare ad "ApkInstaller" per installare e gestire le applicazioni. Per installare un'installazione scaricata o copiata, seguire i passi qui sotto:

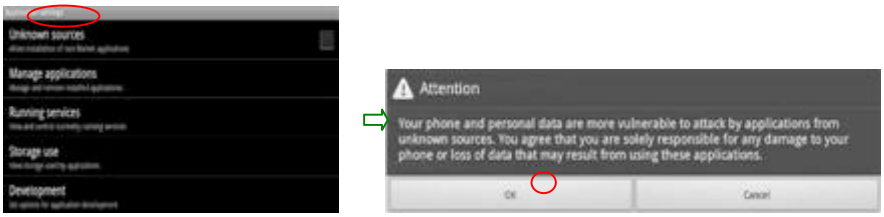
1. Toccare per aprire 'APKInstaller' → 'Install' → quindi toccare "Internal Memory" (memoria interna) o "SD Card" (scheda SD). I file .apk disponibili nella scheda SD o nella memoria interna appariranno quindi sulla destra. Toccare quello che si desidera per installarlo.

Nota: accertarsi che il file .apk sia compatibile con android 2.3, e che il suffisso sia .apk. Per esempio : "air_attack_hd_1.apk".

Una finestra "Install blocked" (installazione bloccata) come quella qui sotto appare dopo il primo tentativo di installare un file .apk:

Install blocked
For security, your phone is set to block installation of applications not obtained from Android Market.
Settings
Cancel

Toccare "Settings" (impostazioni) → "Unknown sources" (fonti sconosciute) → "OK" → quindi installare nuovamente il file .apk.


Unknown sources
Manage applications
Running services
Storage use
Development
Attention
Your phone and personal data are more vulnerable to attack by applications from unknown sources. You agree that you are solely responsible for any damage to your phone or loss of data that may result from using these applications.
OK
Cancel

In alcuni casi, può non esservi una nuova icona nel Pannello Applicazione dopo l'installazione di un file .apk. Può essere che questa applicazione non sia

compatibile con il sistema operativo o che il file .apk scaricato sia corrotto, e che occorra quindi scaricarne una versione integra.

Dove gestire le applicazioni? Gestire un'applicazione in "ApkInstaller" . Toccare per aprire 'APKInstaller' → quindi 'Manage' (gestisci)

Toccare un'applicazione per lanciarla, esportarla o disinstallarla.

Si può anche andare ad "Applications" (applicazioni) sotto "Settings" (impostazioni) per gestire le applicazioni.

5.2 Tasto Monster

Il tasto Monster serve ad accedere a molte applicazioni selezionate, vagliate specificamente per i bambini e i ragazzini.

Si troveranno applicazioni didattiche, organizer per i compiti a casa e giochi privi di violenza, per lo più gratuiti.

La selezione delle applicazioni viene aggiornata di continuo.

Nota bene: per scaricare le applicazioni si usa Android Market.

Per comodità dell'utente: ogni volta che vi sono nuovi aggiornamenti pronti per il download, viene inviata una notifica in automatico.

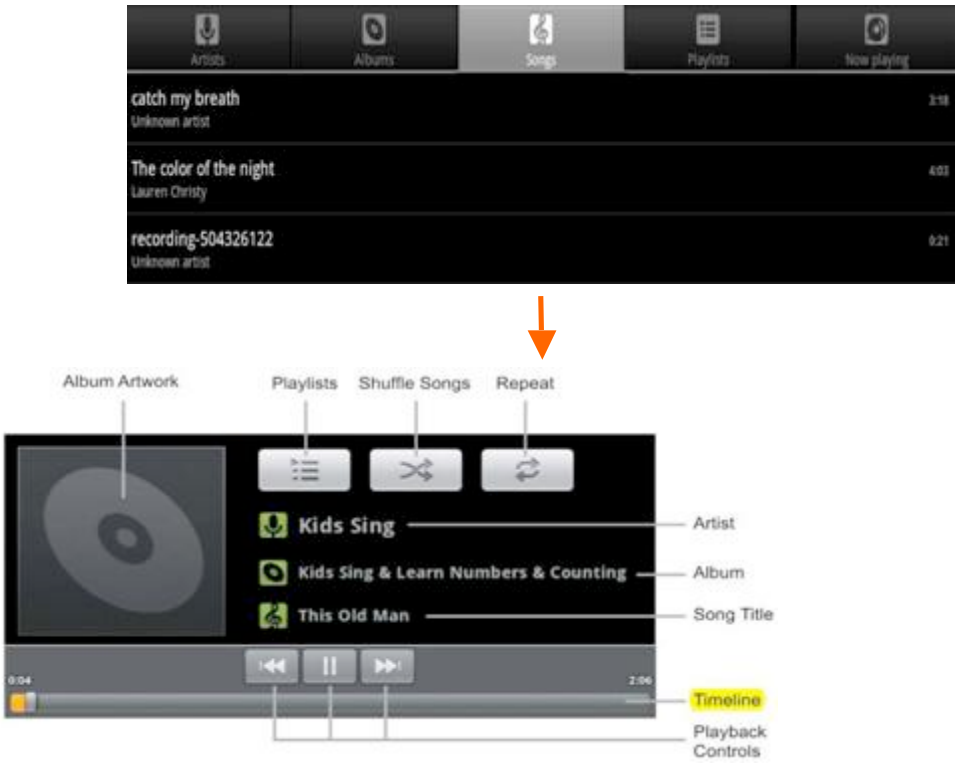
L'accesso ad Android Market necessita di un account Google Mail, che si può installare facilmente sull'EasyPad Junior.

Si prega di rispettare i requisiti di licenza di Android Market e di Google Mail.

VI. Funzioni multimediali

6.1 Musica

Dopo avere caricato la musica desiderata sul tablet, toccare l'icona musica (che si trova di default sulla Schermata Home o si può trovare aprendo il Pannello delle Applicazioni). Esiste l'opzione di selezione per Artista, Canzone, Album o Playlist personalizzata. Toccare per selezionare. Il media player consente di mescolare casualmente l'ordine di riproduzione dei brani, di saltare direttamente da un brano all'altro o di mettere in pausa il brano che viene riprodotto in quel momento, e mostra persino la copertina dell'album, quando è disponibile.

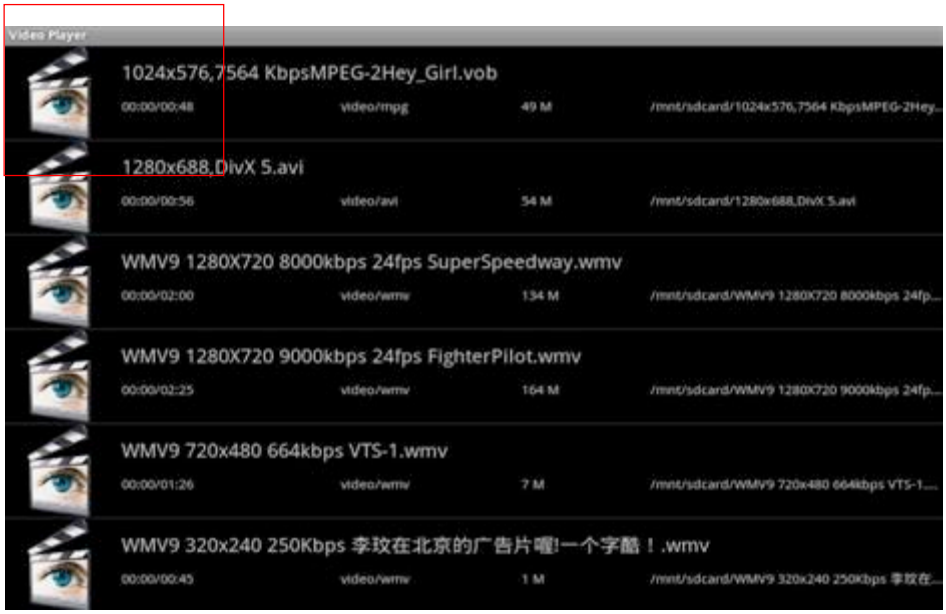


In modalità di riproduzione audio, toccare per accedere ad altre funzioni:

6.2 Video

6.2.1 Riproduzione Video

È possibile riprodurre video memorizzati sul tablet o sulla scheda SD. Per la riproduzione, toccare l'icona Video , quindi selezionare il video desiderato. Il brano selezionato inizierà automaticamente. Il video si può mettere in pausa o si può fare avanzare rapidamente mediante la barra degli strumenti a pié di schermo.



Con il Wi-Fi attivato, è anche possibile vedere un video flash on-line.

6.3 Galleria

Si possono visualizzare, passare in rassegna e perfino modificare le proprie fotografie digitali sullo schermo a colori ad alta risoluzione. Dopo avere caricato i propri file multimediali, toccare Gallery sulla Schermata Home o all'interno del Pannello delle Applicazioni. Toccare l'immagine desiderata per visualizzarla. Per passare in rassegna la propria collezione, toccare a sinistra o a destra. Toccando l'icona del menù, si può cancellare un'immagine o condividerla. Si possono anche impostare proprie immagini come sfondo del tablet. Per impostare uno sfondo, toccare "Menu" → "More" (altro) → "Set as" (imposta come) .

6.4 Web camera

Toccare l'icona nel Pannello delle Applicazioni per aprirla.

6.4.1 Scatto di fotografie

Il tablet è dotato di una web camera incorporata a 3 megapixel.

Spostare la roll ball sull'icona "Camera"

Toccare l'icona di scatto sull'angolo in basso a destra ogni volta che si vuole scattare una fotografia.

Dove si rivedono le fotografie?

Si possono rivedere le proprie fotografie toccando l'icona nell'angolo in alto a destra. Oppure si può ritornare a "Gallery".

6.4.2 Registrazione video

Per registrare video, spostare la roll ball sull'icona di registrazione .

Toccare l'angolo in basso a destra per avviare la registrazione e toccarlo di nuovo per fermarla.

I video registrati possono essere rivisti in "Video player".

6.4.3 Spegnimento della web cam

Quando la web cam è accesa, toccare l'icona back (indietro) o il tasto ESC per uscire dall'interfaccia web cam.

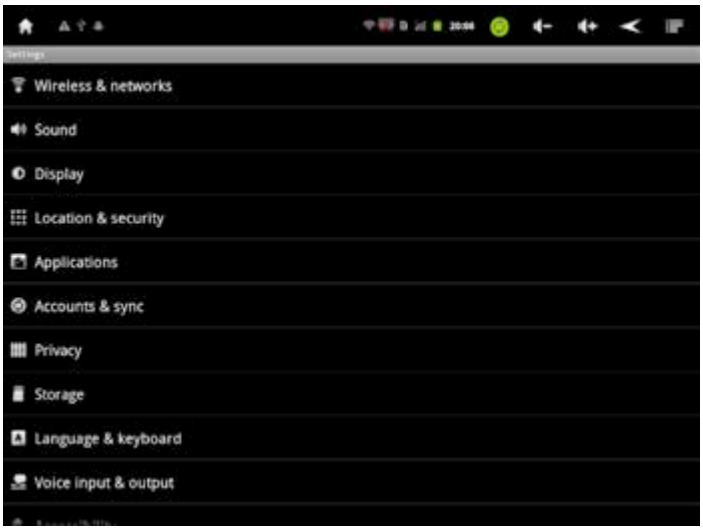
6.5 E-book reader

Il tablet supporta molti formati, come PDF, PDB, E-Pub, FB2....

Toccare l'icona "Scaffali" all'interno del Pannello delle Applicazioni, per aprirla. Toccare il "Bookshelf" e scegliere un libro da leggere.

VII. Impostazioni

All’interno del Pannello delle Applicazioni, toccare l'icona “Settings” (impostazioni) . Pure sulla Schermata Home, toccare Menu per andare a Settings. L'interfaccia impostazioni viene mostrata qui sotto.



Ciò che viene impostato qui comprende: Wireless & networks (wireless e reti), Sound (audio), Display, Location & Security (ubicazione e sicurezza), Applications (applicazioni), Accounts & sync (account e sincronizzazione), Privacy, Storage (memoria), Language & keyboard (lingua e tastiera), Voice input & output (ingresso e uscita voce), Accessibility (Accessibilità), Date & time (Data e ora) e About phone (informazioni sul dispositivo).

Per esempio, per impostare Display:

Sotto “Settings”, toccare “Display” per impostare Brightness (luminosità), Accelerometer coordinate system (sistema di coordinate accelerometriche), Animation (animazione) e Screen time-out (tempo di spegnimento dello schermo).

Il display a un tempo di spegnimento dello schermo impostato di default a 1 min. Se l'unità viene lasciata inattiva per quel periodo di tempo, lo schermo si spegne automaticamente. Tuttavia, è semplicemente in modalità di stand-by e basta premere il pulsante power a sinistra per riaccendere lo schermo in modalità bloccata.

VII. Batteria

Batteria molto bassa

Batteria carica

Batteria in ricarica

' ' indica che la batteria è completamente carica. Quando il livello della batteria si abbassa oltre un certo limite, compare un avvertimento che invita a ricaricare il tablet.

Il tablet può essere ricaricato con un alimentatore DC sia da acceso che da spento. Durante la ricarica, compare una luce rossa sull'angolo in alto a destra dello schermo. Una volta completata la ricarica, la luce si spegne.

Sullo schermo bloccato, prima di trascinare il cursore , lo status di carica si trova sull'angolo in alto a sinistra, nel rettangolo mostrato qui sotto.

Indicazione di stato di carica al 41%

Il tablet può impiegare fino a 6 ore per ricaricarsi completamente.

Consigli per sfruttare al massimo l'autonomia della batteria

1. Le applicazioni audio o video in streaming richiedono molta energia dalla batteria
2. Disabilitare il Wireless Network Positioning (posizionamento di rete senza fili). Lo si può fare da Settings → Location & Security (ubicazione e sicurezza) → Use wireless networks (uso reti wireless).
3. Spegnere il Wi-Fi se non si è vicini a un forte segnale Wi-Fi per lunghi periodi di tempo, altrimenti si tiene il tablet inutilmente sotto sollecitazione.
4. Usare uno Screen Timeout (tempo di spegnimento schermo) piuttosto breve.

Lo si può regolare da Settings → Display → Screen Timeout.
5. Ridurre la luminosità a un livello confortevole usando un widget o con il percorso Settings → Display → Brightness (luminosità).
6. Usare i widget Web con parsimonia. I widget che accedono al Web, infatti, consumano più energia rispetto ai widget che non lo fanno.

Nota: il tablet non può essere ricaricato tramite cavo USB quando è connesso al PC.

Risoluzione di problemi

1. Il tablet non si accende

Controllare il livello di carica del tablet, ed eventualmente ricaricare la batteria prima di riavviarlo. Qualora non si riesca ancora ad accendere il tablet, provare a resettarlo prima dell'avvio.

2. In cuffia non si sentono suoni

Controllare che il volume non sia regolato a '0'. O forse le cuffie sono difettose: provare a usarne un altro paio.

3. Si sente un segnale molto disturbato da rumore

Controllare che non vi sia polvere nella cuffia o nell'altoparlante. Controllare che il file non sia corrotto.

4. Il tablet si è "piantato" (non si riesce a eseguire alcuna operazione)

Usare un oggetto appuntito per premere il reset e quindi riavviare il tablet.

5. Deriva dello schermo o schermo che non risponde

Per correggere, si può: a) andare a Settings → Accessibility (accessibilità) → Touch panel calibration (calibrazione schermo tattile) per ricalibrarlo; b) nel caso in cui la calibrazione non possa essere effettuata, si può premere e tenere premuto il pulsante power per circa 15 secondi in modo da forzare lo spegnimento del tablet. La calibrazione verrà effettuata automaticamente al riavvio del tablet. c) usare un mouse USB per effettuare le operazioni di calibrazione sul tablet.

6. L'applicazione non funziona
Può essere che questa applicazione non sia compatibile con il sistema operativo del tablet, o che il file .apk scaricato sia corrotto e che se ne debba scaricare una versione integra.

8. Come cancellare un account Google?

Se un account è stato aggiunto, si può visualizzare in “Accounts & snc” (account e sincronizzazione) in “Settings”, dove è anche possibile aggiungere altri account. Per cancellare un account indesiderato, andare a “Settings” → “Privacy settings” (impostazioni di privacy) → “Factory data reset” (reset alle impostazioni di fabbrica). La memoria interna del tablet, le applicazioni installate e quant'altro verranno pure cancellate, tranne le applicazioni pre-installate e i dati contenuti nella memoria flash. Per eseguire questa operazione occorre quindi una certa cautela.

Open Source Code:
http://www.easypix.info/download/easypad_junior/ep_junior_open_source.zip

GNU General Public License:
http://www.gnu.org/licenses/gpl-2.0.html

rk29sdk_gpl_kernel_20110702
Copyright © Rockchips

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License, version 2, as published by the Free Software Foundation.

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License, version 2, for more details.

You should have received a copy of the GNU General Public License, version 2, along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin St, Fifth Floor, Boston, MA 02110, USA

You should receive a complete machine-readable copy of the corresponding source code of this program under the following link:
http://www.easypix.eu/download_easypad.html
if not, write to Easypix, Corinne Loose, Em Parkveedel 11, D-50733 Cologne, Germany, e-mail: support@easypix.eu